

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## SUR DOLOMAG AZUFRE

556-53503-000



### DESCRIPCIÓN

SUR DOLOMAG AZUFRE es una enmienda tradicional de alta eficiencia para la corrección de suelos ácidos. Por su pequeño tamaño de partícula homogéneo, SUR DOLOMAG AZUFRE es un producto de alta capacidad de reacción en el suelo. Corrige la acidez y mejora las condiciones químicas, físicas y microbiológicas del suelo.

Está compuesta de Carbonato de Calcio, Óxido de Magnesio y Sulfato de Calcio (Yeso Agrícola), por lo que es ideal para la mayoría de los suelos tropicales de características ácidas y altos contenidos de arcillas, ya que equilibra la disponibilidad de nutrientes en el suelo y hace más eficiente el uso de los fertilizantes.

Además, por su granulometría fina y presencia de óxidos, aumenta la eficiencia de aplicación en comparación con otras enmiendas minerales. SUR DOLOMAG AZUFRE aporta Calcio, Magnesio, Azufre y permite obtener resultados visibles en 3 meses.

### USO

SUR DOLOMAG AZUFRE puede ser utilizada en cualquier cultivo agrícola como: Fresas (*Fragaria sp*), Piña (*Ananas comosus*), Banano y Plátano (*Musa spp.*), Café (*Coffea arabica*), Caña de Azúcar (*Saccharum officinarum*), Cítricos (*Citrus spp.*), Aguacate (*Persea americana*), Mango (*Mangifera indica*), Palma Africana (*Elaeis guineensis*), Pejibaye o Palmito (*Bactris gasipaes*), Maíz (*Zea mays*), Frijol (*Phaseolus vulgaris*), Arroz (*Oryza sativa*), Papaya (*Carica papaya*), Melón (*Cucumis melo*), Sandía (*Citrullus spp.*), Plantas Ornamentales, Flores de Corta, Árboles Forestales, Pastos, Hortalizas, Tomate (*Solanum lycopersicum*), Chile (*Capsicum annum*), Cebolla (*Allium cepa*), Lechuga (*Lactuca sativa*), Apio (*Apium graveolens*), Bracicáceas, Tiquisque (*Xanthosoma spp*), Ñampí (*Colocasia esculenta*), Ñame (*Discorea alata*), Yampí (*Dioscorea trifida*), Malanga (*Colocasia spp*), Jengibre (*Zingiber officinale*), Cúrcuma (*Curcuma longa*), Yuca (*Manihot esculenta*), Algodón (*Gossypium spp*), Chayote (*Secchium edule*) y otros.

Línea

Línea Agrícola

### CARACTERÍSTICAS

#### PROPIEDADES ESPECIALES

Estado físico

Sólido

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## SUR DOLOMAG AZUFRE

556-53503-000



### Formulación

### Polvo Dispensable

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Calcio (CaO) % m/m	38,99
Óxido de magnesio (MgO) % m/m	15,00
Azufre (S) % (m/m)	3,29
Equivalente Químico (EQ) %	109,00
Eficiencia Granulométrica (EG) %	99,45
Poder Relativo de Neutralización total (PRNT) %	108,00
Humedad % (m/m)	≤ 1

### PRESENTACIÓN

#### PRESENTACIONES DISPONIBLES

Sacos de 50 kg

Sacos de 1000 kg.

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
Producto : 556-53503-000 SUR DOLOMAG AZUFRE		Producto listo para usar. No requiere dilución.:

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

#### PUEDE SER APLICADO CON

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## SUR DOLOMAG AZUFRE

556-53503-000



Espolvoreadora  
mecánica Manual

### Dosis para el cultivo (Kg/ha)

Café (Cofea spp.)	De 500 a 3000 Kg/ha
Caña de Azúcar (Saccharum spp.)	De 500 a 3000 Kg/ha
Palma Aceitera (Elaeis spp.)	De 500 a 3000 Kg/ha
Pastos	De 500 a 3000 Kg/ha
Melón (Cucumis spp.)	De 500 a 3000 Kg/ha
Piña (Ananas spp.)	De 500 a 3000 Kg/ha
Sandía (Citrullus spp.)	De 500 a 3000 Kg/ha
Banano (Musa spp.)	De 500 a 3000 Kg/ha
Tomate - Chile (Solanum spp. - Capsicum spp.)	De 500 a 3000 Kg/ha
Hortalizas	De 100 a 1000 Kg/ha
Aguacate (Persea spp.)	De 500 a 3000 Kg/ha
Cultivos Perenes	De 500 a 3000 Kg/ha
Cultivos Anuales	De 500 a 3000 Kg/ha

### Condiciones de aplicación

El SUR DOLOMAG AZUFRE requiere de humedad para reaccionar en el suelo. El producto debe ser distribuido de manera homogénea en el área a aplicar, evitando capas de más de 1 mm de espesor. Por su carácter alcalino, no se recomienda la aplicación de fertilizantes edáficos en al menos un mes después de la aplicación, según la humedad del suelo. La dosis puede ser optimizada de acuerdo al resultado de análisis de fertilidad del suelo. Consulte al profesional en Ciencias Agrícolas de su confianza.

No se recomienda la aplicación en días ventosos.

### Instrucciones de aplicación

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## SUR DOLOMAG AZUFRE

556-53503-000



Distribuya el SUR DOLOMAG AZUFRE directamente sobre el suelo en forma homogénea, manualmente o con equipo mecanizado. Para mejores resultados puede ser incorporado en el perfil del suelo con rastra, arado de disco o palín mecánico; también puede ser aplicado directamente al lomillo de siembra, la zona donde crecen las raíces o la banda de fertilización.

### OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>
- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.
- Almacenarse en un lugar seco, con buena ventilación y en su empaque cerrado.
- Este producto reacciona en un plazo máximo de dos a tres meses sobre el suelo

### SALUD

- Mantenga fuera del alcance de los niños.
- Registro Costa Rica: N° 6996
- Registro Panamá: N° 6404
- Registro Nicaragua: U-NI-FER-479-2013
- No dispersar sobre o cerca de fuentes de agua, ríos o lagos.
- El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web <http://www.gruposur.com>
- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.